

中 臺 科 技 大 學 健 康 科 學 院

99 學年度第一學期第 1 次院課程委員會議紀錄

壹、時間：中華民國 99 年 8 月 26 日（星期四） 上午 10 點整

貳、地點：勤學樓六樓 1606 研討室

參、主席：潘銘正院長

記錄：王熙華

肆、出席人員：何杏棻主任、趙 敏主任、鍾啟仁主任、張永吉主任、徐一量主任、李金木所長、林大楨所長、吳怡聰主任、賴富義老師、林明政老師、潘榕光老師、謝栢滄老師、陳昭清老師、樓靜文老師、陳惠英老師、江翠蓮老師、林燕輝老師、許益源老師、李珮瑜老師、袁又宸老師、詹旭川老師、林 葦老師、醫技系李珮綺同學、藥科所王建凱同學。

伍、請假人員：張永吉主任、吳怡聰主任、江翠蓮老師、詹旭川老師。

陸、列席人員：鄭凱元秘書

柒、提案討論：

一、請審議系課程名稱加入『職業倫理』名稱修正提案

- 說明：1. 依學校中長程校務發展規劃，系所課程名稱應加入『職業倫理』。
2. 本院各系修正課程名稱如下表：。

單位	課程中文名稱	課程英文名稱	選修別
醫學檢驗生物技術系	醫技概論與倫理	Introduction and Ethics of Medical Technology	選修
醫學影像暨放射科學系	病患安全與職業倫理	Patient Safety and Occupational Ethics	必修
牙體技術暨材料系	牙技概論與倫理	Introduction and Ethics of Dental Technology	必修
食品科技系	就業實務與職業倫理	Practices of Career Training and Occupational Ethics	選修
環境與安全衛生工程系	新能源概論與職業倫理	Introduction to Green Energy and Occupational Ethics	必修
視光系	視光學概論與職業倫理	Introduction to Optometry and Ethics	選修

決議：請將該課程列為「選修」學分之系所，儘量安排規劃成為「必修」學分，以利接受評鑑，並請將結論以電子信函回復學院（p0100@ctust.edu.tw），以利報送校課程委員會審議。【編按：據醫技系、食科系與視光系三單位代表委員於會中表示，

將經再次討論後，以確定「選修別」。】

二、請審議系所遴聘業界專家協同教學提案

- 說明：1. 依教務處通知辦理，此次申請課程為技職教育再造方案-「九十九年度教育部補助技專校院遴聘業界專家協同教學計畫」，執行期程為 99 年 7 月 1 日至 100 年 6 月 30 日止。
2. 本次應審議項目計有「業界專家協同教學應聘履歷表」、「遴聘業界專家資歷評估表」、「業界專家協同教學授課大綱」及「業界專家協同教學課程資料表」等四項。

(一) 醫學檢驗生物技術系提案

- 說明：1. 本案業經該系 99 年 7 月 22 日 (982-5) 課程委員會審核通過。
2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，紙本資料詳如現場資料。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/總年資 (依現職服務證明記載)	學分數	每週時數	協同教學 時數/週次
臨床病毒學	羅雪霞	1.王立忠 2.陳輝帆	1.臺中榮總醫學檢驗部 2. 臺中榮總醫學檢驗部	1.醫事檢驗師/21 年 2.醫事檢驗生/7 年	2	2	12/6 (991) 12/6 (992)
臨床微生物檢驗學	謝素娥	1.林進福 2.田 霓	1.臺中榮總醫學檢驗部 2.中國醫藥大學附醫微生物暨免疫科	1.副主任/20 年 2.技術主任/12 年	2	2	12/6 (991) 12/6 (992)
細胞培養技術	李玉菁	1.李東杰 2.陳 明 3.溫保英	1.彰基醫院遺傳發育與系統生物學研究室 2.彰基醫院婦產部(基因醫學部) 3.彰基醫院基因醫學部細胞遺傳組	1.研究助理員/6 年 2.部主任/6 年 3.醫事檢驗師/11 年	2	2	4/2 (991) 2/1 (991) 6/3 (991)

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

(二) 醫學影像暨放射科學系提案

說明：1. 本案業經該系 99 年 8 月 24 日 (991-1) 課程委員會審核通過。

2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，紙本資料詳如現場資料。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/總年資 (依現職服務證明記載)	學分數	每週時數	協同教學 時數/週次
放射治療 儀器學	陳信雄	田蕙茹	亞東醫院放射 腫瘤科	醫學物理師/7 年	4	4	12/3 (991)
醫學影像 技術學	林政勳	姚惠貞	柳營奇美醫 院放射科	組長/18 年	2	2	12/6 (991)

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

(三) 牙體技術暨材料系提案

說明：1. 本案業經該系 99 年 8 月 24 日 (991-1) 課程委員會審核通過。

2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，紙本資料詳如現場資料。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/總年資 (依現職服務證明記載)	學分數	每週時數	協同教學 時數/週次
牙冠牙橋 技術學暨 實驗	洪純成 林茂欽	莊政洲	達爾文實業 股份有限公司	總經理/9 年	3	4	48/6 (991)
全口義齒 技術學暨 實驗	林錫楨	曾國恩	昇豐齒科技 工所	活動部門負責人/12 年	3	4	48/6 (991) 48/6 (992)
活動局部 義齒技術 學實驗	許世光	邱玟鑫	東立齒研科 技股份有限公司	負責人/15 年 (未見 <u>現職工作證明</u>)	2	4	24/6 (991) 24/6 (992)
齒顎矯正 技術學實 驗	林富滄	張肇嘉	佳輝專業矯 正技工所	矯正部門負責人/2 年	2	4	24/6 (991)

決議：照案通過，轉送教務處彙收。【請牙技系補邱玟鑫、張肇嘉老師現職工作證明】。

(四) 食品科技系提案

說明：1. 本案業經該系 99 年 8 月 12 日 (991-1) 課程委員會審核通過。

2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，紙本資料詳如現場資料。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/總年資 (依現職服務證明記載)	學分數	每週時數	協同教學 時數/週次
團體膳食 製備實驗	江翠蓮	翁嵩琳	台中空廚股份有限公司	廠長/2 年	1	2	12/6 (991)
食品工廠 經營與管理	張永吉	鄭清和	統一企業公司品質保證部	經理/31 年	2	2	12/6 (991)
產品研究 與開發	張永吉	1.陳克廉 2.陳英昌 3.王威基	統一企業公司中央研究所	所長/21 年 (未見 <u>現職工作證明</u> & <u>證照影本</u>)	2	2	12/6 (992)

決議：照案通過，轉送教務處彙收。【請食科系補陳克廉、陳英昌、王威嘉老師現職工作證明與證照影本】。

(五) 環境與安全衛生工程系提案

說明：1. 本案業經該系 99 年 8 月 14 日 (991-1) 課程委員會審核通過。

2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，紙本資料詳如現場資料。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/總年資 (依現職服務證明記載)	學分數	每週時數	協同教學 時數/週次
土壤與地下水污染 與防治	許益源	宋德高	中環科技事業股份有限公司	技術經理/4 年 (總工作年資 23 年)	3	3	18/6 (991)
環境影響 評估	張益國	李春樹	尊揚國際有限公司	總經理/? 年	2	2	12/6 (991)
有害廢棄	張益國	李春樹	尊揚國際有	總經理/? 年	2	2	12/6 (992)

物管理			限公司			
-----	--	--	-----	--	--	--

決議：照案通過，轉送教務處彙收。【請環安系補李春樹老師現職工作證明與證照影本】。

(六) 醫學生物科技研究所提案

說明：1. 本案業經該所 99 年 8 月日 (991-1) 課程委員會審核通過。

2. 該所本次參與此項計畫相關資料整理如下表，紙本資料詳如現場資料。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/總年資 (依現職服務證明記載)	學分數	每週時數	協同教學 時數/週次
分子生物學	林榮芳	蘇 城	瑞基海洋生物科技股份有限公司	營運長/5 年	2	2	12/6 (991)
高等分子生物學	林榮芳	鄧秉華	瑞基海洋生物科技股份有限公司	研發部協理/1 年	2	2	12/6 (992)

決議：照案通過，轉送教務處彙收。

(七) 生命科學研究所提案

說明：1. 本案業經該所 99 年 8 月 9 日 (991-1) 課程委員會審核通過。

2. 該所本次參與此項計畫相關資料整理如下表，紙本資料詳如現場資料。

課程名稱	授課教師	業界專家	現職機構	現職職稱/總年資 (依現職服務證明記載)	學分數	每週時數	協同教學 時數/週次
分子生物學技術	李孟娟 吳正男 呂兆倉 鄭金益 李憲明 林春福 林榮芳	周德源	基龍米克斯生物科技股份有限公司	技術總監/8 年	3	4	24/6 (991)

高等生物 化學	蔡淑娟 李珮瑜 李憲明 吳正男	陳素蓮	基龍米克斯 生物科技股 份有限公司	研發部經理/4 年	2	2	12/6 (992)
------------	--------------------------	-----	-------------------------	-----------	---	---	------------

決議：照案通過，轉送教務處彙收。【備註：因該所擬聘業界教師周德源老師於 8 月 25 日辭世，逕由生科所與基龍米克斯生物科技股份有限公司洽商後續接替授課業師相關事宜即可，課程進程不受影響】。

(八) 視光系提案

- 說明：1. 本案業經該系 99 年 8 月 10 日 (991-1) 課程委員會審核通過。
2. 該系本次參與此項計畫相關資料整理如下表，紙本資料詳如現場資料。

課程名稱	授課 教師	業界 專家	現職機構	現職職稱/總年資 (依現職服務證明記載)	學 分 數	每 週 時 數	協同教學 時數/週次
眼鏡鏡框 材料學	鄭文興	黃世興	黃師傅手工 眼鏡公司	負責人/?年 (未見 <u>現 職工作證明&證照 影本</u>)	2	2	12/6 (991)
視光學實 驗 (1)	林 葦	葉上民	1.中山醫學大 學視光學系 2.利佳鐘錶眼 鏡行	1.技佐人員/6 年 2.兼職驗光師/16 年	1	2	12/6 (991)

決議：照案通過，轉送教務處彙收。【請視光系補黃世興老師現職工作證明與證照影本】。

三、請審議系所課程標準表修正提案

(一) 醫學影像暨放射科學系 97-99 四技入學課程標準表與 98-99 二技入學課程標準表修正提案

說明：1. 經該系所務會議 (98-2-3) 通過，刪除實習分發辦法第四條「四技大學部應屆準實習生專業必修科目七學分 (含) 以上重補修者，另行分發。」。故刪除 97-99 四技入學課程標準表之畢業規定相關說明中之「實習規定：專業必修科目七學分 (含) 以上重補修者，另行分發。」。

2. 放射診斷與口腔醫學次領域(一)內之「婦科及產科超音波技術學」由於沒

有適當老師可以授課，為免造成學生選定此領域後因為沒有開課而無法畢業之問題，決議事項有：

- (1) 98-99 學年度刪除「婦科及產科超音波技術學」。
- (2) 99 學年度於二上新增「實驗數據分析」2 學分/2 小時。
- (3) 刪除 98 學年度畢業相關規定說明中第二條規定「學生於第一學期結束前須選定三次領域內之二領域，選定後一經公告無法變更。」文字。
- (4) 刪除 99 學年度畢業相關規定說明中第二條規定「學生於第一學期結束前須選定三次領域內之一專業領域。」文字。

3. 課程異動表如下，課程標準表【詳附件 1 P. 1-8】：

中臺科技大學										
醫學影像暨放射科學系九十九學年度第一學期課程異動表										
編號	系 科 所	學 制	入 學 年	異動前			異動後			備 註
				科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
1	醫學 影像 暨放 射科 學系	二技大學 部	98	婦科及產科超 音波技術學 (選修)	2/2	2 上				刪除
2			99	婦科及產科超 音波技術學 (選修)	2/2	2 上				刪除
3			99				實驗數據分析 (選修)	2/2	2 上	新增

4. 本案已於 99 年 6 月 8 日 (982-5)、99 年 6 月 17 日 (982-6) 分別經該系課程委員會會議通過。

決議：照案通過，報送校課程委員會審議。

(二) 放射科學研究所 99 學年度碩士班及碩專班課程標準表與 98-99 學年度入學博士班課程修正提案。

說明：1. 為因應現行醫院之新制評鑑，建議於碩士班及碩專班-2 上課程中增加一門選修課程「臨床能力評估實務」1 學分/2 小時。

2. 由於研究所有每學期修課學分不得低於 2 學分之規定，因此建議於 2 下新增「專題研究(一)」及 3 上新增「專題研究(二)」各 1 學分/2 小時的課，以因應研究生之需求。

3. 課程異動表如下，課程標準表【詳附件 2 P. 9-12】：

中臺科技大學 放射科學研究所九十九學年度第一學期課程標準異動表										
編號	系 科 所	學 制	入 學 年	異動前			異動後			備 註
				科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	科目名稱 (必修/選修)	學分/ 時數	開課 學期	
1	放射科學研究所	碩士班	99				臨床能力評估實務(選修)	1/2	二上	新增
2		碩士在職專班	99				臨床能力評估實務(選修)	1/2	二上	
3		博士班	98				專題研究(一) (選修)	1/2	二下	
4							專題研究(二) (選修)	1/2	三上	
5			99				專題研究(一) (選修)	1/2	二下	
6							專題研究(二) (選修)	1/2	三上	

4. 本案已於 99 年 6 月 8 日 (982-4) 經該所課程委員會議通過。

決議：照案通過，報送校課程委員會審議。

捌、臨時動議：無

玖、散會：10 時 45 分

紀錄：

院秘書：

院長：